

Teamsでの対面授業 + オンライン授業に関する参考資料

対面授業とオンライン授業の同時利用方法についての方法案

※あくまでも方法の1つです。参考になれば幸いです。

○講義形式

- ① 「Teams」画面共有型（資料・音声などを共有）
- ② 「Teams」＋Webカメラ画面共有型
（a-1:Teamsカメラ切り替え型）
- ③ 「Teams」＋Webカメラ画面共有型
（a-2:別ソフト立ち上げ型（1画面内2画面共有））
- ④ 「Teams」＋サブモニター利用型（チャット機能併用）
- ⑤ 「Teams」＋Webカメラ画面共有型（a-2）
＋サブモニター利用型（チャット機能併用）

②以降は応用的な方法です

※講義室にて、PCとプロジェクターを接続している状態が前提

※①のみだと比較的容易に同時利用が可能です。

②からは、応用的な利用方法になります。

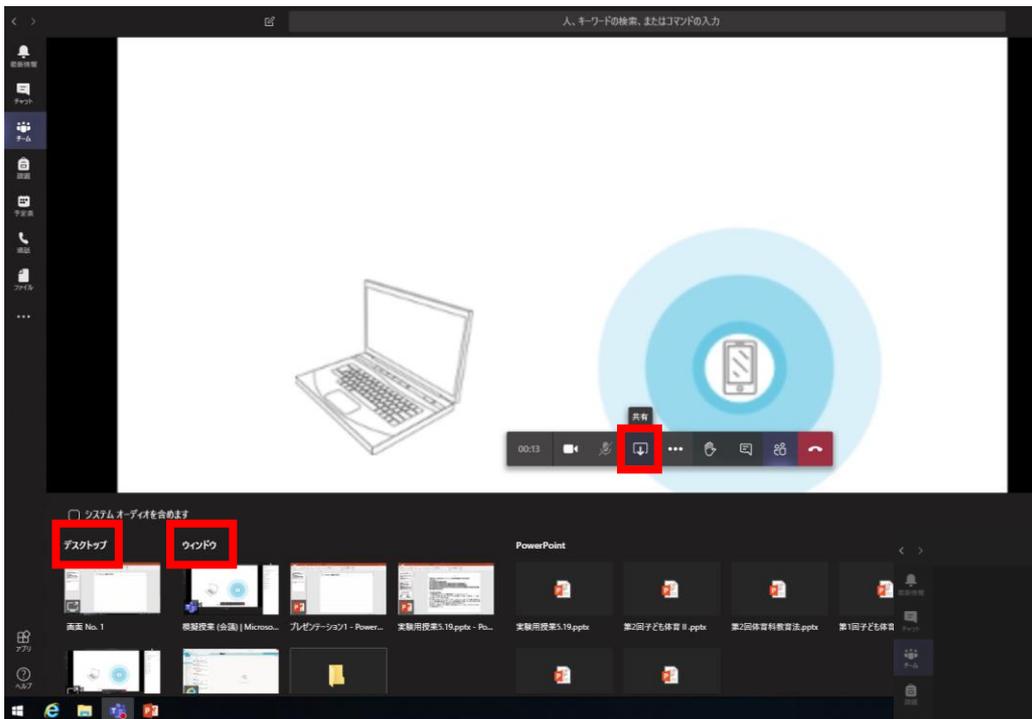
① 「Teams」 画面共有型

必要物品：PC、**パソコン用マイク**

Teamsをプロジェクトで表示し、「共有」→以下のいずれを選択

- ① デスクトップ
- ② ウィンドウ
- ③ 参照

※パワーポイントや資料提示をウィンドウで行う場合、事前にファイルを開いておきます。



※教室のマイクとTeams用のマイクのどちらにも音声拾えするように準備することで、授業での音声内容を教室内とTeamsに伝えることができます。

(Teams用マイクは準備必要です)



また、Teams側は自分以外は、原則ミュートを推奨します。

以下は、応用的な利用方法になります。

②「Teams」+ Webカメラ画面共有型

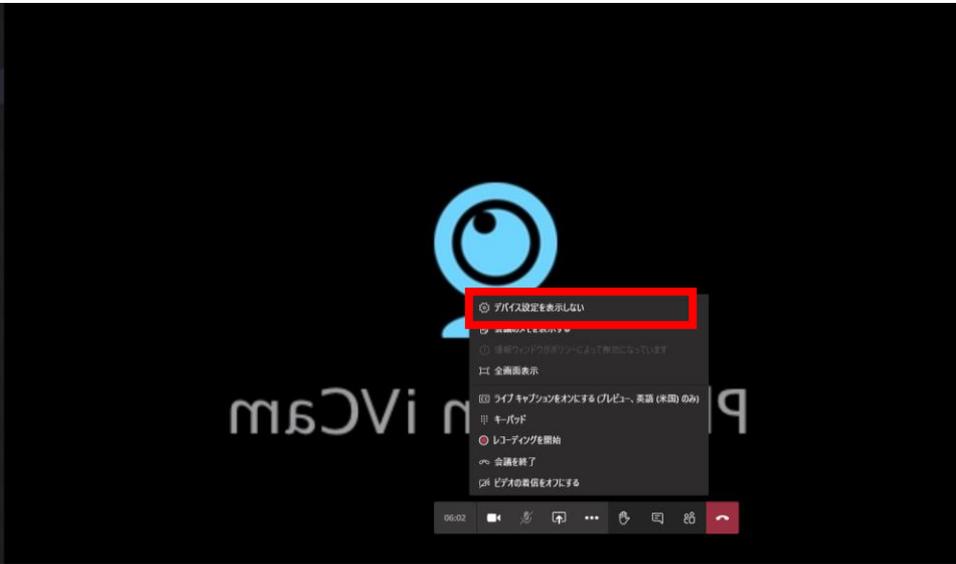
(a-1: Teamsカメラ切り替え型) 必要物品; PC, Webカメラ



①「Teams」画面共有型の授業実施中に、黒板等の映像を配信したい場合
 ※画面共有方法はP3のスライド参照

「発表を停止」を押す。

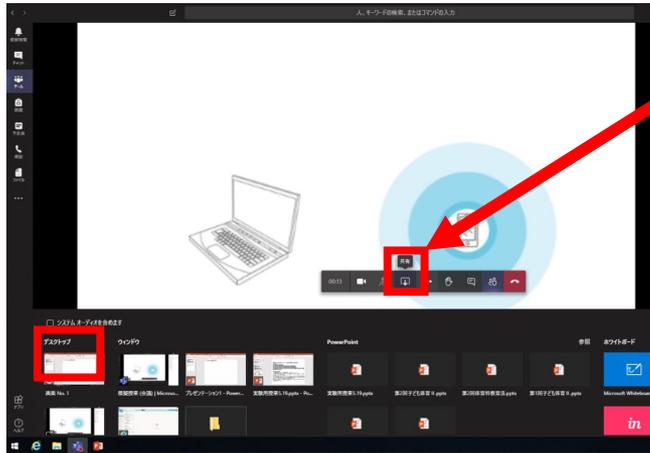
Webカメラを映したい場所へ設置しておき、「・・・」→「デバイス設定を表示する」→「カメラ」の中から準備したWebカメラを選択すると画面が切り替わる。



③ 「Teams」 + Webカメラ画面共有型

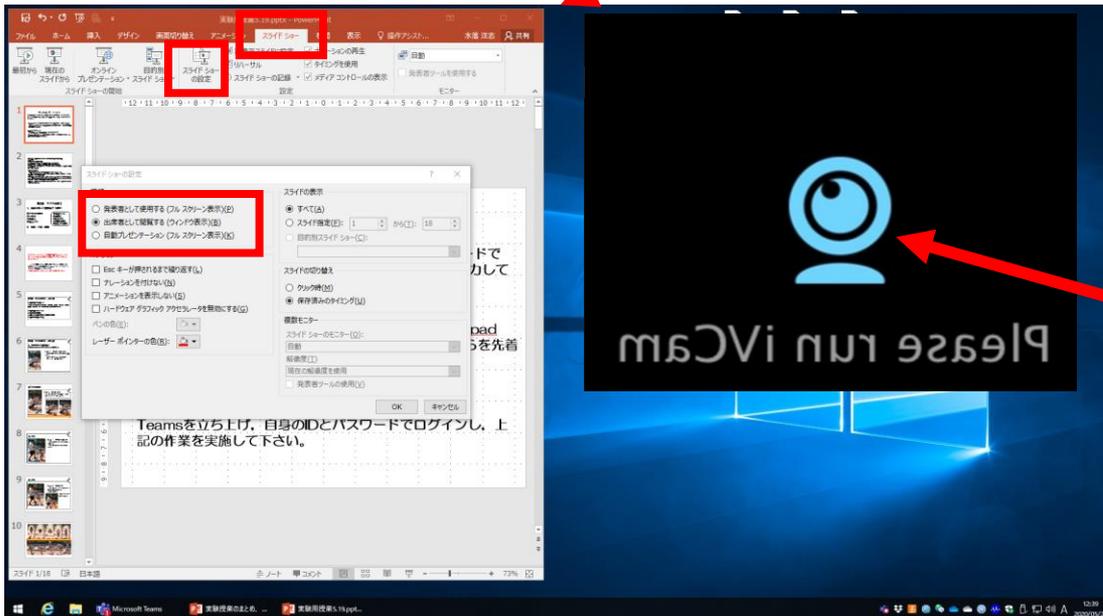
(a-2:別ソフト立ち上げ型 (1画面内2画面共有))

必要物品 ; PC, Webカメラ, Webカメラを立ち上げるための別ソフト



「共有」→「デスクトップ」を選択
「デスクトップ」内でパワーポイントとWebカメラ用のソフトを立ち上げる。

パワーポイントを画面の半分ぐらいに調整し、
「スライドショー」→「スライドショーの設定」→「出席者として回覧する」にすると調整した枠内でスライドショーが開始される。



残りの空いている箇所にWebカメラの映像を調整し、提示すれば、1画面2画面共有ができる。

以下は、より応用的な利用方法になります。

④「Teams」+サブモニター利用型(チャット機能併用)

⑤「Teams」+Webカメラ画面共有型(a-2)

+サブモニター利用型(チャット機能併用)

必要物品:④PC, サブモニター

⑤PC, サブモニター, Webカメラ, Webカメラを立ち上げるための別ソフト

④「Teams」+サブモニター利用型(チャット機能併用)の方法

※大学の講義室(モニター有教室):外部PCとレクチャー台のケーブルを接続するとサブモニターに画面が映る。

ア)デスクトップ上で「右クリック」→「ディスプレイの設定」

→「複数のディスプレイ」→「表示画面を拡張する」

イ)「Teams」を立ち上げ,「投稿」→「今すぐ会議」

ウ)「共有」→「デスクトップ」パワーポイントなどを立ち上げる。

エ)「Teams」を拡張されたサブモニターへ移動し,チャットを立ち上げる。

※学生へは,パワーポイントの提示されている画面のみが表示,チャットは教員しか見えないようにできます。

⑤「Teams」+Webカメラ画面共有型(a-2)

+サブモニター利用型(チャット機能併用)の方法

④「Teams」+サブモニター利用型(チャット機能併用)のア)を実施後,③「Teams」+Webカメラ画面共有型の作業を行う。次に,④のエ)を行う。